



规格 Specifications

额定负荷 Ratings	最大值 Maximum	DC 5_V 1 mA
	最小值 Minimum	DC 1_V 10 uA
感知角度 Sensor angle	见右上图示说明	
绝缘电阻 Insulation Resistance	DC100V.60 Sec.10 MΩ Min.	
抗电强度 Dielectric Voltage	AC 100 V(50~60HZ) 60 Sec.	
电容量 Capacitor	切断时(OFF):	3.0-5.0pF
	导通时(ON):	500-750uF

机械寿命 Operating Life Without Load	20,000,000 次 无 负载
负荷寿命 Operating Life With Load	100,000 次 额定 负载

专利申请号 Requisition of Patent No.	USA: 11/413,087
专利证书号 Letters Patent No.	China: ZL 2006 2 0054820.X Taiwan: M298766

5	铜球 BOLL	H62	1	Au PLATED				
4	胶盖 COVER	PA	1	BLACK C				
3	胶壳 HOUSING	PA	1	BLACK C				
2	端子A TERMINAL-A	C2680R	1	Au PLATED				
1	端子B TERMINAL-B	C2680R	1	Au PLATED	标号 REV	内容 DESCRIPTION	签名 SIGN.	日期 DATE
序NO.	零件 PART	材料 MATERIAL	数量 QTY	备注 REMARKS	DWG NO. ITEM2944			

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPEC.		TITLE	ROLLING BALL SENSOR		ITEM NO	RB-220-07 R		
UNDER 1	± 0.10	DRAWN	王小东	2007-12-27	VERSION	A01	PAGE 1	OF 1
1 - 10	± 0.30	REVIEWED	张念明	2007-12-27	SCALE		UNIT	mm
OVER 10	± 0.50	APPROVED	程先金	2007-12-27	PROJECTION			

COMAX ELECTRONICS (HUIZHOU) CO.,LTD.